



GREEN,  
CLEAN,  
AND  
QUIET.

**WINDIGO**  
HOME 3.0

A PRODUCT BY:



POWERING  
YOUR  
ENERGY

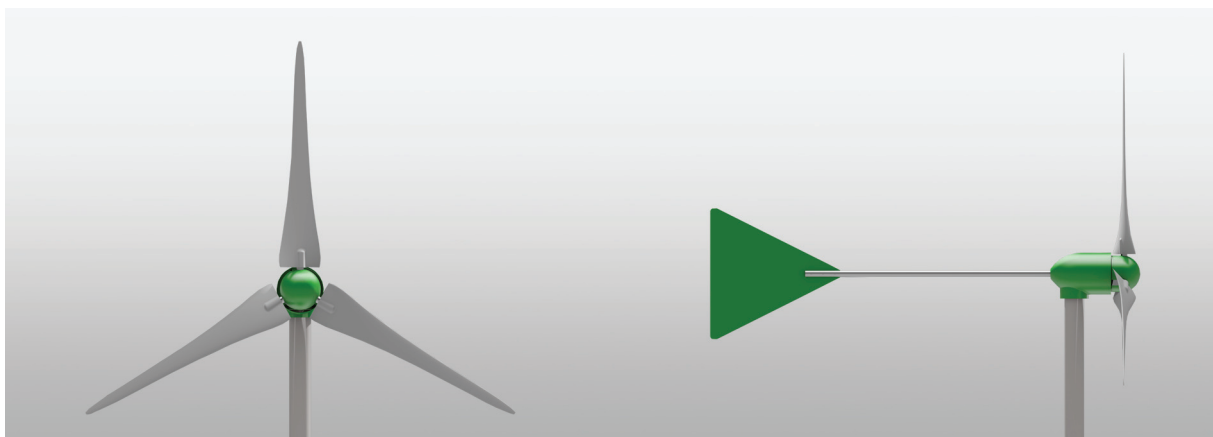
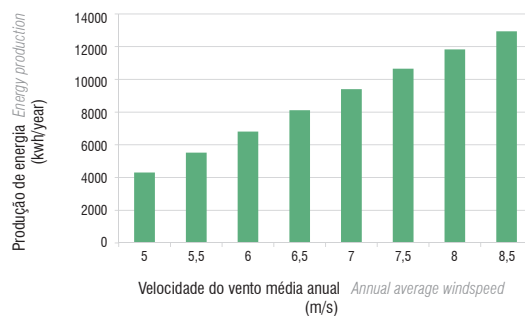
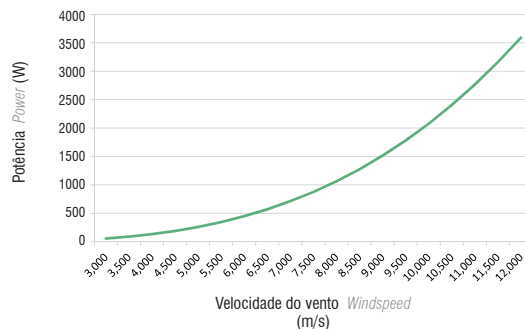
[wyndigo.com](http://wyndigo.com)





O microgerador eólico Wyndigo Home 3.0, projectado para uso residencial, é o resultado de vários anos de investigação e desenvolvimento, que aliados a uma tecnologia de alta-performance permitiram criar um equipamento com um design simples, mas com elevado desempenho energético. A sua fiabilidade e longevidade tornam-no ideal para instalações domésticas, rurais e pequenas superfícies comerciais, fornecendo-lhes energia limpa e de baixo custo.

*The wind micro-generator Wyndigo Home 3.0, designed for domestic use, is the result of several years of research and development, that allied with a high-performance technology enabled the conception of an equipment with a simple design but with high energetic performance. It's reliability and endurance make it ideal for domestic, rural and small business installations, providing them clean and affordable energy.*



**ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS:**

**Peso e Dimensões:**

- Diâmetro da turbina: 3,6m
- Comprimento: 3,15m
- Peso: 45kg
- Pás: 3

**Performances:**

- Potência: 3150W@11,5m/s
- Cut-in: 3m/s
- Rotação máxima: 620rpm
- Voltagem: 0V - 550V

**Mecanismos de segurança:**

- Travagem: Sistema de controlo electrónico
- Protecção contra sobre-rotação: Sistema de controlo electrónico
- Protecção contra ventos extremos: Sistema de furling horizontal
- Velocidade de sobrevivência: 63m/s

Garantia: 2 anos  
Vida útil: 20 anos

**TECHNICAL SPECIFICATIONS:**

**Weight and Dimensions:**

- Rotor diameter: 3,6m
- Length: 3,15m
- Weight: 45kg
- Blades: 3

**Performances:**

- Rated power: 3150W@11,5m/s
- Cut-in: 3m/s
- Maximum angular speed: 620rpm
- Voltage: 0V - 550V

**Safety:**

- Braking: Electronic control system
- Over speed protection: Electronic control system
- Extreme wind protection: Horizontal furling system
- Survival speed: 63m/s

Warranty: 2 years  
Life: 20 years



A PRODUCT BY:



R. de Ferveça, Zona Industrial de Sam,  
Pavilhão 17, 4760-125 Ribeirão,  
V. N. de Famalicão - Portugal

Telefone / Phone 00351 252 494 157

Email geral@poweringyourself.com

wyndigo.com